內政部國土測繪中心
國土測繪圖資樣本申請使用方案

一、目的：內政部國土測繪中心（以下簡稱本中心）為我國地理資訊及測繪圖資產製重要權責機關，為協助各校空間資訊相關教學，培養在校學生以空間之視角解決問題能力，進而達成推廣國土測繪圖資之目的，爰提供 2 處「圖資樣本」，內容包含可套疊之各類圖資，歡迎各校師生依本方案申請使用。

二、圖資樣本範圍及項目：

預先選定「都市區」及「鄉區」各 1 處提供圖資樣本，範圍如附圖 1，各處圖資項目等資訊如附表 1，概述如下：

1. 都市區（桃園市平鎮區之平鎮都計區局部範圍）：
   (1) 臺灣通用電子地圖、基本地形圖、國土利用現況調查之向量成果及通用正射影像各 1 幅（圖號 96224039）。
   (2) 一千分之地形圖及正射影像各 2 幅（圖號 23394591、23394592）。
   (3) 地籍圖提供桃園市平鎮區東豐段（HG1215）。
   (4) 三維建物模型（LOD1，KMZ 格式）及分棟建物框，1/5000 圖號 96224039 範圍資料。
2. 鄉區（嘉義縣番路鄉仁義潭風景特定區局部範圍）：
   (1) 臺灣通用電子地圖、基本地形圖、國土利用現況調查之向量成果及通用正射影像各 1 幅（圖號 95194012）。
   (2) 一千分之地形圖及正射影像各 2 幅（圖號 22534325、22534326）。
   (3) 地籍圖提供嘉義縣番路鄉新轆子腳段（QE0933）。
   (4) 三維建物模型（LOD1，KMZ 格式）及分棟建物框， 1/5000 圖號 95194012 範圍資料。

三、申請方式：

1. 申請者身份及使用授權：
   （1） 大專院校以上學校申請者，「學校（系所）/學術團體」欄填寫系所名稱，圖資樣本授權該系所使用。
   （2） 高中職以下學校申請者，「學校（系所）/學術團體」欄填寫學校名稱，圖資樣本授權該校使用。

（3）學術團體申請者，「學校（系所）/學術團體」填寫團體名稱，圖資樣本授權該學術團體使用。

2. 各學校或學術團體**以公文函送填寫完竣之圖資樣本使用申請書**（如附表 2），申請人或代表人需依申請書各欄位詳實填寫並簽名。
3. 本中心自收文受理次日起 10 個工作天內，以公文函復准駁結果；倘需補正者，得延長准駁期限 10 個工作天。
4. 經審核通過者，由本中心以公文函復並檢送 2 處樣本圖資光碟；經通知補正而逾期未補正或補正不完全者，得逕為函復駁回。

四、使用及管制：

請申請書之「使用注意事項」條款應用及保管圖資：

1. 本案使用目的未涉及商業營利行為，且圖資僅於本案使用目的範圍內使用，倘有其他目的應用需求，將另案申請。
2. 本案圖資之著作權屬中華民國（代表機關：內政部國土測繪中心）所有，申請人不得將本資料向其他國家地區申請著作權或其他智慧財產權之登記。
3. 本案圖資不得自行重製或交付於使用目的外之第三方使用，亦不得以附加或改良資料為由，自行重製或交付使用目的外之第三方。
5. 應用本案圖資相關成果對外發表時，應標示圖資來源為「內政部國土測繪中心」。
6. 本案地籍圖資料僅供空間相對位置之參考，不提供精度及正確性之證明及責任。

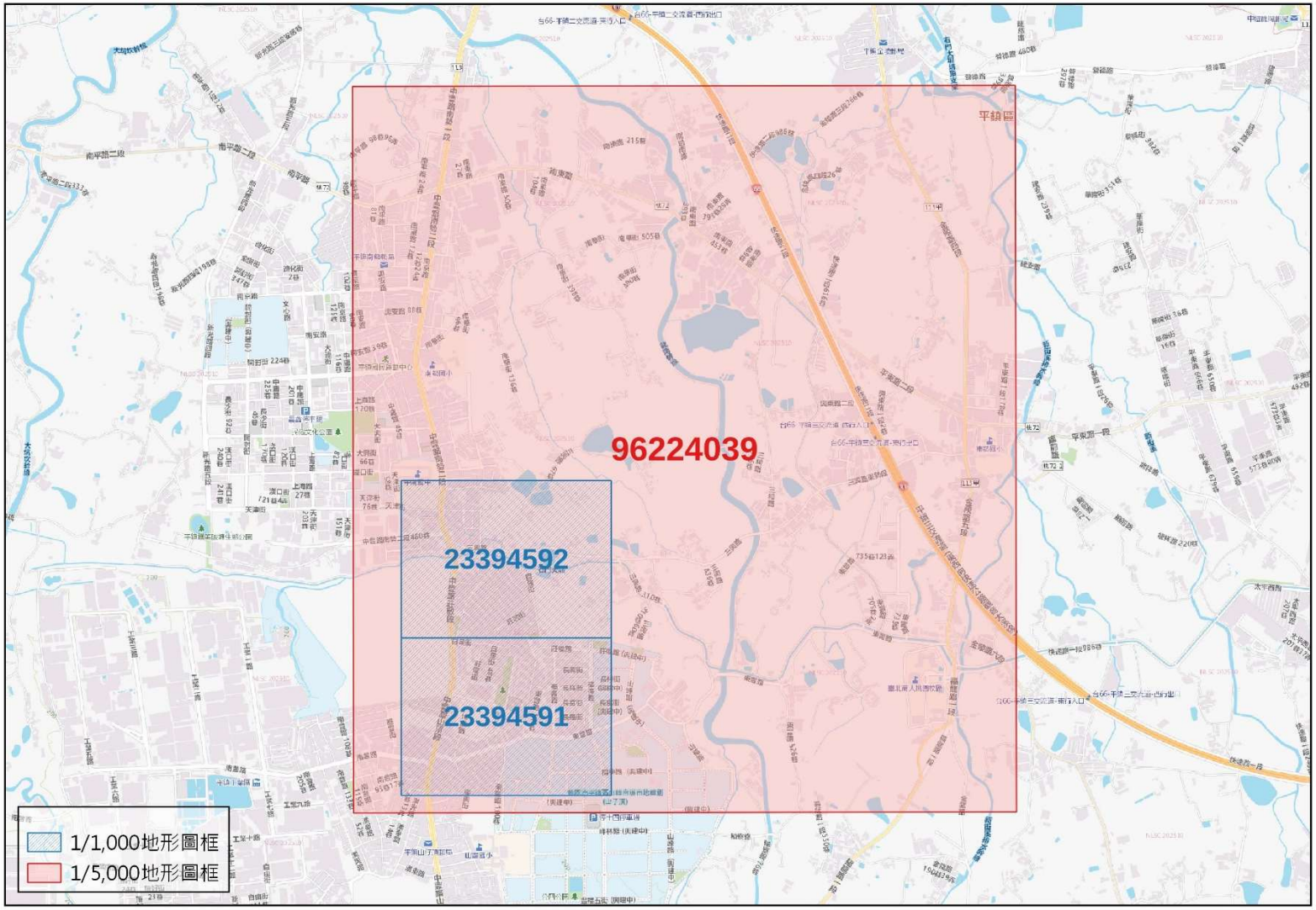
五、 其他事項及相關資源：

1. 圖資樣本申請或其他圖資申購相關諮詢請洽本中心承辦人員吳技士（電話 04-22522966 分機 340；電子郵件：55564@mail.nlsc.gov.tw）。
2. 本中心提供 2 維圖資網路服務可至「國土測繪圖資服務雲」（https://maps.nlsc.gov.tw/），3 維圖資網路服務可至「多維度國家空間資訊服務平臺」（https://3dmaps.nlsc.gov.tw/）取得相關資源。
3. 本中心各類測繪圖資可至「國土測繪圖資 e 商城」（https://whgis-nlsc.moi.gov.tw/）檢索及申購。

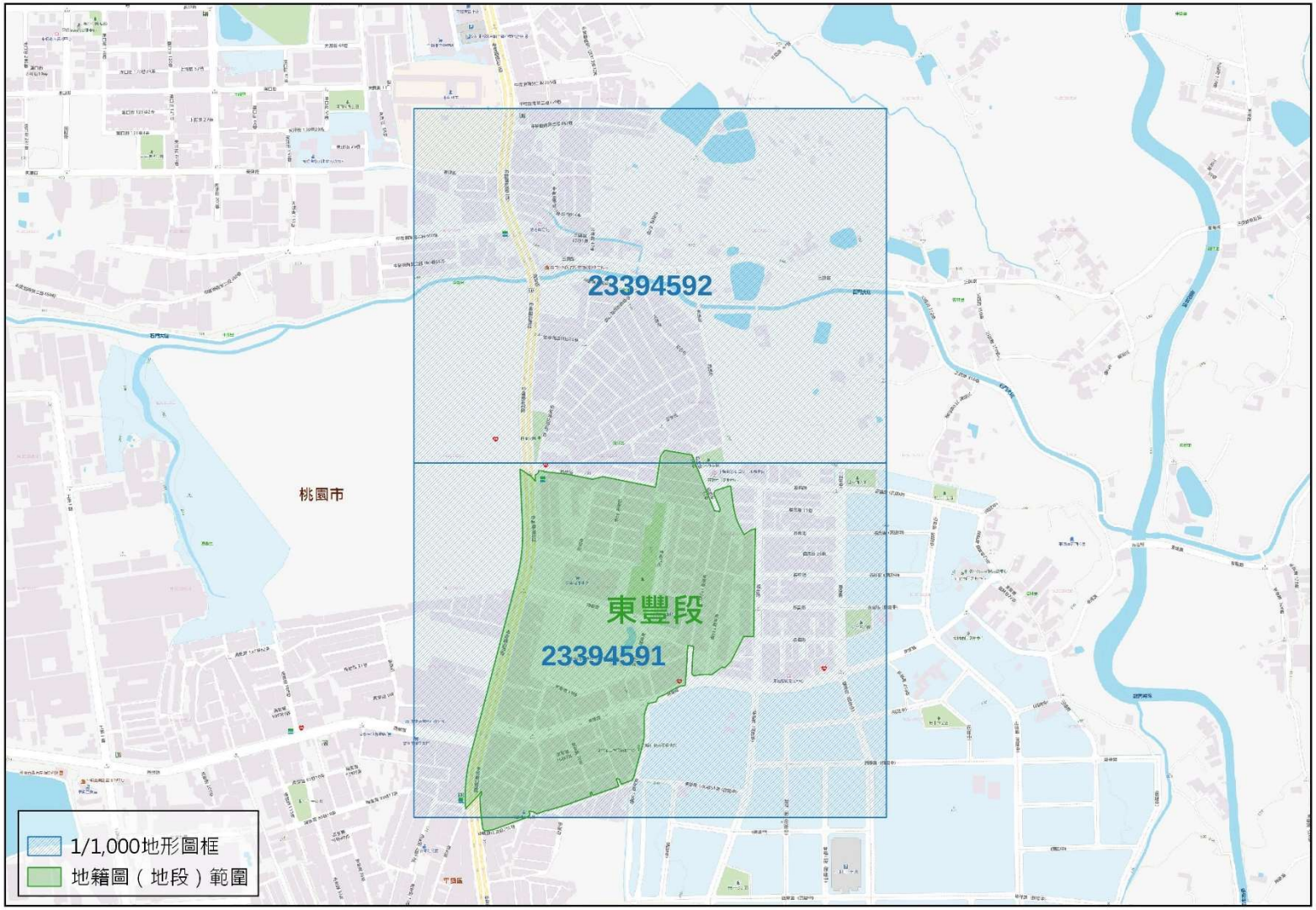
4. 本中心各項測繪圖資開放資料可至「國土測繪圖資 e 商城」（https://whgis-nlsc.moi.gov.tw/）之開放資料專區或至數位發展部「政府資料開放平臺」(https://data.gov.tw/)檢索下載，並依「政府資料開放授權條款-第一版」應用。

附圖 1

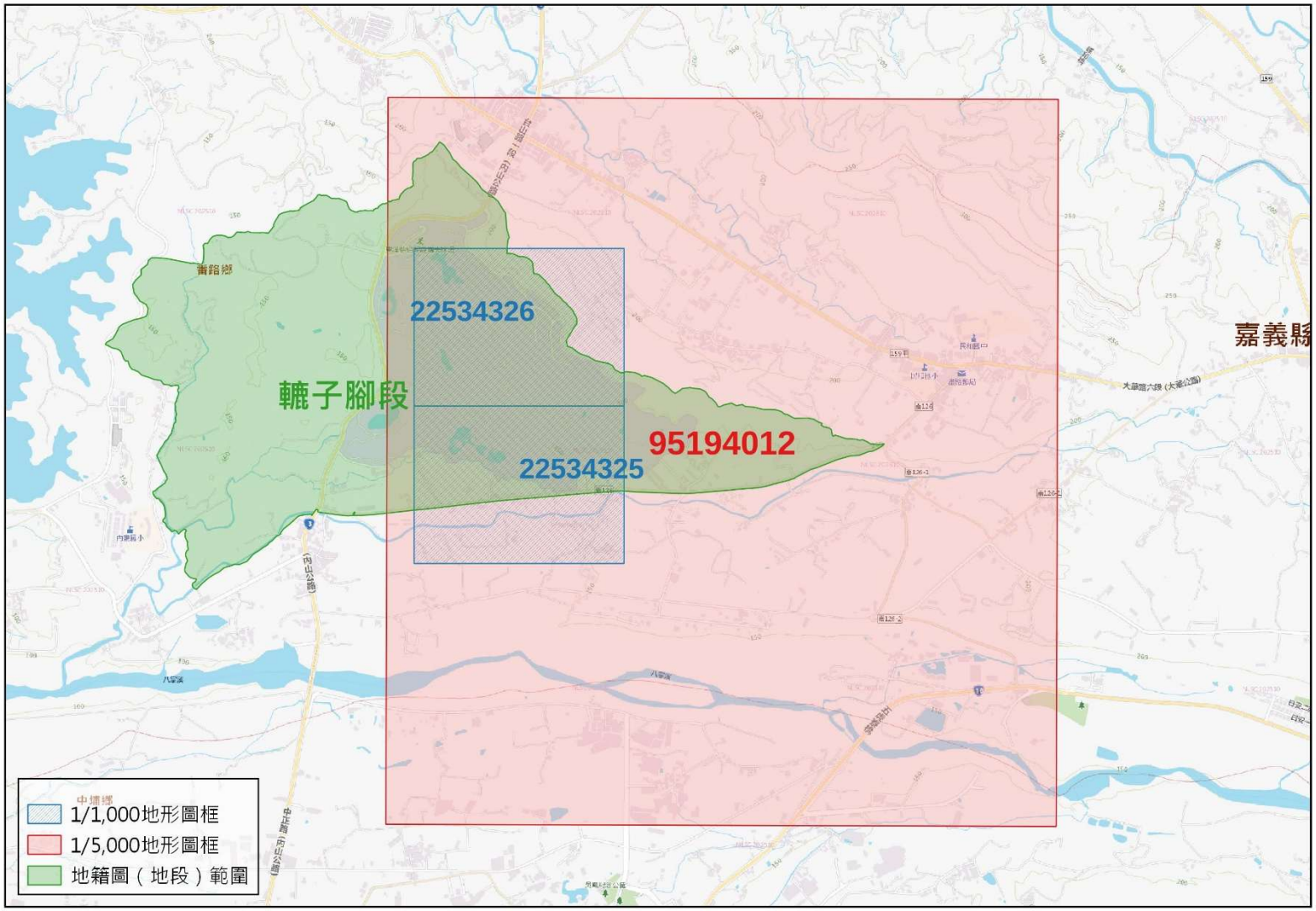
都市區 1/1,000 及 1/5,000 圖幅位置：



都市區 1/1,000 圖幅及地籍圖（地段）位置：



鄉區 1/1,000、1/5,000 圖幅及地籍圖（地段）位置：



附表 1

圖資樣本項目一覽表

	圖資項目	圖號 或地段	圖幅 比例尺	格式	坐標系統
都市區（桃園市平鎮區平鎮都計區局部範圍）	臺灣通用電子地圖	96224039	5,000	SHP	TW97[2020]
	1/5,000 基本地形圖			SHP、DWG	TW97[2020]
	國土利用現況調查			SHP	TW97[2020]
	通用正射影像			JPG	TW97[2020]
	1/1,000 地形圖	23394591、23394592	1,000	SHP、DWG	TW97[2020]
	1/1,000 正射影像			JPG	TW97[2020]
	GIS 地籍圖	東豐段（HG1215）	-	SHP、DXF	TW97
	三維建物模型（LOD 1）	96224039 範圍資料	5,000	KMZ	EPSG:4326
	臺灣通用電子地圖分棟建物框		5,000	SHP	TW97[2010]
鄉區（嘉義縣番路鄉仁義潭都計區局部範圍）	臺灣通用電子地圖	95194012	5,000	SHP	TW97[2020]
	1/5,000 基本地形圖			SHP、DWG	TW97[2010]
	國土利用現況調查			SHP	TW97[2020]
	通用正射影像			JPG	TW97[2020]
	1/1,000 地形圖	22534325、22534326	1,000	SHP、DWG	TW97[2020]
	1/1,000 正射影像			JPG	TW97[2020]
	GIS 地籍圖	轆子腳段（QE0933）	-	SHP、DXF	TW97
	三維建物模型（LOD 1）	95194012 範圍資料	5,000	KMZ	EPSG:4326
	臺灣通用電子地圖分棟建物框		5,000	SHP	TW97[2010]

附表 2

內政部國土測繪中心
測繪圖資樣本使用申請書

學校(系所) /學術團體	
申請人/代表人	
計畫/專題/課程名稱	
使用目的 類別	□辦理專案計畫　□學術論文 □大專院校專題報告　□高中職專題報告 □教學課程使用　□其他：＿＿＿＿＿
使用目的 綱要概述	
使用注意事項	1. 本案使用目的未涉及商業營利行為，且圖資僅於本案使用目的範圍內使用，倘有其他目的應用需求，將另案申請。 2. 本案圖資之著作權屬中華民國（代表機關：內政部國土測繪中心）所有，申請人不得將本資料向其他國家地區申請著作權或其他智慧財產權之登記。 3. 本案圖資不得自行重製或交付於使用目的外之第三方使用，亦不得以附加或改良資料為由，自行重製或交付使用目的外之第三方。 4. 應用本案圖資相關成果對外發表時，應標示圖資來源為「內政部國土測繪中心」。 5. 本案地籍圖資料僅供空間相對位置之參考，不提供精度及正確性之證明及責任。

申請人/代表人簽名：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

中 華 民 國　　年　　月　　日